



Syksyn 2016 toimialojen näkymät

Kaivosalalla orastavaa nousua

Vuoden alusta alkanut metallien hintojen nousutrendi herättää uskoa kaivosalan suhdanteen kääntymisestä positiiviseen suuntaan. Rahoittajien luottamus on palautumassa. Kairaustoiminta on aktivoitumassa. Toimintansa ja tuotteensa uudistaneet teknologian ja palvelujen tarjoajat ovat parhaissa asemissa kysynnän vilkastuessa.

Vuoden alusta alkanut perusmetallien hintojen nouseva trendi on herättänyt orastavaa uskoa kaivosalan suhdanteen kääntymisestä positiiviseen suuntaan. International Metals Study Groups arvioi, että sinkin globaali kysyntä ylittää tarjonnan, kuparimarkkinan oletetaan pysyvän tasapainossa, mutta nikkelimarkkinoiden kehitykseen liittyy merkittäviä taloudellisia ja poliittisia epävarmuustekijöitä, joiden vaikutuksia on vaikea ennustaa. Kullan hinta on ollut koko tämän vuoden nousevalla käyrällä, joka on positiivinen asia myös Suomen kultakaivoksille.

Kaivossektorin saneeraustoimet tuottavat tulosta. Suuret kansainväliset kaivosyhtiöt ovat vähentäneet velkataakkaansa merkittävästi, selviää SNL Metals & Mining tekemästä analyysistä 20 suurimmasta kaivosyhtiöstä. Uudistetut strategiat ovat merkinneet keskittymistä ja ydintoiminnan ulkopuolelle jääneiden hankkeiden ja kaivosten myyntiä. Kehityksen seurauksena voidaan odottaa rahoittajien luottamuksen parantumista.

Malminetsinnän jo vuosia jatkunut alamäki näkyy uusien esiintymien vähyyttenä. Uusien esiintymien puute ja varantojen väheneminen tullee muuttamaan malminetsinnän strategioita. Kairaustoiminnan aktivoitumista on havaittavissa erityisesti kullan etsinnän suhteen. Junioriyhtiöillekin on jo löytynyt rahoitusta.

Teknologiayhtiöiden uudistuttava

Kaivosten heikko talous on aiheuttanut myös alalle teknologiaa ja palveluja tarjoaville yhtiöille vaikeuksia. Teknologiayhtiöiden välinen kilpailu on lisääntynyt. Uudistumiskykyiset yritykset ovat selviytyneet parhaiten. Asiakkaat odottavat parempaa teknologiaa halvemmilla hinnoilla. Kannattavuuden parantamiseksi uusia ratkaisuja haetaan teknologioista ja toimintatapojen uudistamisesta sekä kaivosteollisuudessa että palveluja tarjoavissa yhtiöissä. Barrick, maailman suurin kullantuottaja, uudistaa kaikki toimintonsa digitaalisuutta hyödyntämällä niin prosessiautomaatiossa kuin päätöksenteossa.

Malminetsijät aktivoituvat

Suomessa alan piristymisen ensimmäisiä merkkejä on malminetsijöiden aktivoituminen. Uudet toimijat ovat osoittaneet kiinnostusta Suomeen, yhteydenotot sekä Tukeisiin että GTK:hon ovat lisääntyneet. Malminetsinnän palvelukysyntä on vilkastunut, johon vaikuttaa myös pysähdyksissä olleiden malminetsintähankkeiden tutkimusten jatkuminen.

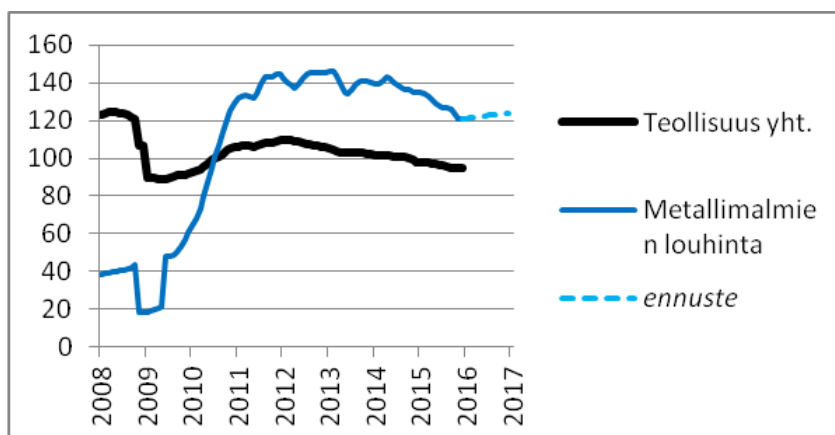
Kehittämistä yhteistyössä

Kaivosteollisuuden kasvuohjelman vetovastuu siirtyi Finprolta GTK:lle elokuun alussa. Ohjelman painotus on entistä enemmän toiminnassa, keskeisillä kohdemarkkinoilla ja investointien hankinnassa. Yksi keskeisiä aktiviteetteja on yhteispohjoismaiset tilaisuudet PDAC 2017:n yhteydessä uudistuneella konseptilla.

Euroopan innovaatio- ja teknologiainstituutin (EIT) rahoittaman **EIT RawMaterialsin** vuoden 2017 rahoitusportfoliossa suomalaiset organisaatiot ovat mukana yli 60 hankkeessa. Kokonaisuudessaan vuonna 2017 EIT RawMaterials rahoittaa innovaatiotoimintaa noin 40 miljoonalla eurolla, josta Suomeen tulee noin 5,5 miljoonaa euroa. Seuraava EIT RawMaterialsin varsinainen projektihaku aukeaa marraskuussa 2016 ja sulkeutuu maaliskuussa 2017. Haku kohdistuu innovaatio- ja koulutushankkeisiin. Tämän lisäksi joulukuussa 2016 käynnistyy kohdennettu PK- ja Start-up-haku, josta projektit käynnistyvät maaliskuussa 2017. Start-up-hankkeet ovat maksimissaan 60 000 euron suuruisia ja ne kohdistuvat laajasti raaka-ainearvoketjun eri osiin kaivostoiminnasta metallinjalostukseen ja kierrätykseen. Teollisuusyritysten, tutkimuslaitosten ja yliopistojen on mahdollista hakea jäseneksi EIT RawMaterialsiin. Lisätietoja: olli.salmi@eitrawmaterials.eu.

Vuonna 2014 perustettu kaivosalan ja sen sidosryhmien yhteistyöfoorumi, **Kestävän kaivostoiminnan verkosto**, viimeistelee parhaillaan malminetsintää koskevaa vastuullisuusjärjestelmää, joka sisältää sidosryhmäyhteistyötä, luonnon monimuotoisuutta, työterveyttä ja -turvallisuutta sekä kriisinhallintaa koskevat arviointityökalut.

Kuva 1: Metallimalmien louhinnan liikevaihto 2008–12/2015 ja ennuste.
Lähde: Tilastokeskus, suhdannepalvelu 2010=100.



Lisätiedot:

- Kaivosylitarkastaja Riikka Aaltonen, TEM, puh. 029 506 4216
- Kehittämispäällikkö Maija Uusisuo, TEM, puh. 029 506 0222
- Kehittämispäällikkö Esa Tikkanen, TEM, puh. 0500 405 459
- Toimitusjohtaja Olli Salmi, EIT RawMaterials, Baltic Sea Co-location Centre, puh. 040 734 2154

<http://www.exportfinland.fi/kaivosteollisuuden-kasvuohjelma>

<http://eit.europa.eu/eit-community/eit-raw-materials>

<http://www.kaivosvastuu.fi/>

<http://www.pdac.ca/convention>